



Karo Touch

Leistungsmerkmale

Produkte

- Moderner Terminal zur Erfassung von Personalarbeitszeit, Abwesenheiten, Projektzeiten, Zeitbuchungen auf Kostenstellen
- Personen können individuell über Saldenstände, Buchungshistorien, aktuelle Arbeitszeiten informiert werden

Bedienung

- Identifikation einer Person erfolgt durch einen RFID-Transponder, ein Wallet Credential im Smartphone oder einen persönlichen PIN über eine Pin-Tastatur auf dem Display des Karo

Manuelle Erfassung:

- Es wird ein auf die Person konfiguriertes Layout angezeigt, wo verschiedene Eingaben ausgeführt werden, ein Kommen-oder Gehen-Ereignis oder eine Abfolge von Eingaben zur Projektzeiterfassung
- Saldeninformationen können über Tasteneingabe abgerufen werden

Logische Buchungsfolge:

- Buchungen können automatisiert erfolgen: Auf einer Kommen-Buchung folgt eine Gehen-Buchung; Auf einem Beginn folgt ein Ende.
- Die logische Buchungsfolge ist konfigurierbar
- Es kann zwischen logischer Buchungsfolge und manueller Erfassung umgeschaltet werden

Verwendung

- für den Einsatz im Innenbereich
- weitere Verwendung siehe Option

Technische Daten

Gehäusebauform

- Kunststoffgehäuse mit 7" Touchdisplay
- 180 x 180 x 92 mm (HxBxT)

Gewicht

- 0,8 kg

Betriebstemperatur

- kein erhöhter Schutzgrad
- rel. Luftfeuchtigkeit 10-99% nicht kondensierend
- 0°C bis + 40°C

Stromversorgung

- Karo-LAN/WLAN: 230V AC, Schutzklasse 1 oder
- Karo-PoE: Power over Ethernet Class0 (0,44-13W) Schutzklasse 1
- Lithiumbatterie für Datenerhalt bei Stromausfall

Schnittstellen

- LAN/LAN-PoE
- WLAN (WIFI6/WPA3)
- LTE Mobilfunk
- Bluetooth zum Anschluss von Scannern

Transponderleser

- Mifare
- Weitere Leser auf Anfrage

Option



weitere Verwendung (Einsatz im ungeschützten Außenbereich)

- nur in Verbindung mit der Option "Witterungsschutz" (Gummidichtung zwischen Gehäuse und Front, große Kabelabdeckung)
- Schutz des Display vor direkter Sonneneinstrahlung
- Empfehlung - Einsatz des Wetterschutzdaches

Features

Technisch

- Speicherung von bis zu 10.000 Personen mit bis zu 60.000 Buchungen
- Datensicherheit bei Stromausfall
- Firmwareupdate per Software
- integrierter OpenVPN Client
- Weboberfläche für Konfiguration und Diagnose

Anwendung

- individuelles Firmenlogo auf Display per Up/Download)
- individuelle Iconbibliothek für Tasten
- Mehrsprachfähigkeit
- Bedienung mit Credentials aus der Wallet eines Smartphones (Android / iOS)
- gemeinsames Look&Feel mit mobiler App
- Synchronisation aller Ereignisse und Daten mit der mobilen App
- Beschreiben von Transpondern mit Berechtigungen für eine Zutrittskontrolle

individuelles Firmenlogo



Bedienung mit dem Smartphone



Koffer für mobilen Einsatz

